| Der Antrag ist bei der zuständigen mit der internati | ionalen vorläufigen Prüfung i            | beauftragten Behörde oder, wenn zwei o | ler mehr Behörden zuständig sind, bei der |
|--|--|--|---|
| vom Anmelder gewählten Behörde einzureichen. De      | er Anmelder kann <mark>den Name</mark> n | oder den Zweibuchstaben-Code der Behi  | örde auf der nachstehenden Zeile angeben. |
| IPEA/  |  | •                                      |   |

## **PCT**

KAPITEL II

## ANTRAG AUF INTERNATIONALE VORLÄUFIGE PRÜFUNG

nach Artikel 31 des Vertrags über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens:

Der (die) Unterzeichnete(n) beantrage (beantragen), daß für die nachstehend bezeichnete internationale Anmeldungdie internationale vorläufige Prüfung nach dem Vertrag über die internationale Zusammenarbeit auf dem
Gebiet des Patentwesens durchgeführt wird.

| Von der mit der i   | Gebiet des Patentwes<br>internationalen vorläufiger      |  |   |  |  |  |
|---|--|--|---|--|--|--|
| von der mit der   | irirei uarionaleu 'Aouahi) Bei                           | realung ocaultragter                               | i benorde auszurullen   |  |  |  |
| Bezeichnung der IPEA  |  | Bingangsdatum des Al                               | NTRAGS  |  |  |  |
| Feld Nr. I KENNZEICHNUNG DER INTERNATIONALEN ANMELDUNG  |  | Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts LO_006 PCT |   |  |  |  |
| Internationales Aktenzeichen PCT/EP2004/003796  | Internationales Anmeldedatum (Tag/Monat/Jahr) 08:04.2004 |  | (Frühester) Prioritätstag (Tag/Monau/Jahr) 11.04:2003               |  |  |  |
| Bezeichnung der Erfindung<br>Hochfrequenz-Plasmastrahlquelle und Verfahren zum Bestrahlen einer Oberfläche  |  |  |   |  |  |  |
| Feld Nr. II ANMELDER  |  |  |   |  |  |  |
| Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige umtliche<br>Bezeichnung, Bei der Anschrift sind die Posileitsahl und der Name des Stauts |  |  | Telefonnt.  |  |  |  |
| (anaugeben:) Leybold Optics GmbH  |  |  | Telefaxnr.:   |  |  |  |
| Siemensstraße 86  |  | Fernschreibnr.:                                    |   |  |  |  |
| 63755 Alzenau   |  | Registrierungsnr. des Anmeklers beim Amt:          |   |  |  |  |
| Staatsangehörigkeit (Staat): DE   |  |  | Staat):   |  |  |  |
| Name und Anschrift: (Familiename, Forname; Dr. Beckmann, Rudolf Am Katzengraben 35 D-63546 Hammersbach  | bei juristischen Personen vollständige                   | amiliche Bezeichnung. Bei der i                    | Anschrift sind die Posileitzahl und der Name des Staats anzugeben.) |  |  |  |
| Staatsangehörigkeit (Staat):  DE  Sitz oder Wo  |  |  | tz (Staat):   |  |  |  |
| Name und Anschrift: (Fumillenname, Vorname:   | bei jurisiischen Personen vollständige                   | amiliche Bezeichnung. Bei der                      | Anschrift sind die Pasileiwahl und der Name des Suots arzugeben.)   |  |  |  |
| Staatsangehörigkeit (Staat):  | · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·                    | Sitz oder Wohnsitz                                 | (Staat):  |  |  |  |
| Weitere Anmelder sind auffeinem Fortsetzungsblatt angegeben.  |  |  |   |  |  |  |

Formblatt PCT/IPEA/401 (Blatt 1) (Januar 2004)

Siehe Anmerkungen zu dièsem Antragsformular

|   |      |     | 2  |  |  |
|---|------|-----|----|--|--|
| B | latt | Nr. | ٠4 |  |  |

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2004/003796

| Feld Nr. III ANWALT ODER GEMEINSAMER VERTRETER; ODER ZUSTELLANSCHRIFT  |   |  |  |  |
|--|---|--|--|--|
| Die folgende Person ist X Anwalt gemeinsamer Vertreter   |   |  |  |  |
| und ist vom (von den) Anmelder(n) bereits früher bestellt worden und vertritt ih Prüfung.  | İ   |  |  |  |
| wird hiermit bestellt; eine etwaige frühere Bestellung eines Anwalts/gemei   |   |  |  |  |
| wird hiermit zusätzlich zu dem bereits früher bestellten Anwalt/gemeinsar mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde bestellt.   | nen Vertreter, nur für das Verfahren vor der  |  |  |  |
| Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amiliche Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Posileitzahl und der Name des Staats onzugeben.)   | Telefonnr.:<br>069/94419380   |  |  |  |
| Reinhardt & Pohlmann Partnerschaft   | Telefaxnr.:<br>069/94419381   |  |  |  |
| Dr. Bernd Michael Pohlmann   | Fernschreibnr.:   |  |  |  |
| Günthersburgallee 40   |   |  |  |  |
| D-60316 Frankfurt am Maln  | Registrierungsnr. des Anwalts beim Amt:<br>120 110  |  |  |  |
| Zustellanschrift: Dieses Kästchen ist anzukreuzen, wenn kein Anwalt od dessen im obigen Feld eine spezielle Zustellanschrift angegeben wird.   |   |  |  |  |
| Feld Nr. IV GRUNDLAGE DER INTERNATIONALEN VORLÄUFIGEN PRÜF   | UNG   |  |  |  |
| Erklärung betreffend Änderungen:*  |   |  |  |  |
| 1. Der Anmelder wünscht, daß die internationale vorläufige Prüfung auf der Grundlage   |   |  |  |  |
| der internationalen Anmeldung in der ursprünglich eingereichten Fassung  |   |  |  |  |
| der Beschreibung in der ursprünglich eingereichten Fassung unter Berücksichtigung der Änderungen nach Artikel 34   |   |  |  |  |
|  |   |  |  |  |
| der Patentansprüche in der ursprünglich eingereichten Fassung unter Berücksichtigung der Änderungen nach Artikel 19  |   |  |  |  |
| (ggf. zusammen mit einer Erklärung)  |   |  |  |  |
| unter Berücksichtigung der Änderungen nach Artikel 34  | <b>.</b>  |  |  |  |
| der Zeichnungen in der ursprünglich eingereichten Fassung  |   |  |  |  |
| unter Berücksichtigung der Änderungen nach Artikel 34 aufgenommen wird.  |   |  |  |  |
|  | ior Angresiako ala Skovkolt angereken wird  |  |  |  |
| 2. Der Anmelder wünscht, daß jegliche nach Artikel 19 eingereichte Änderung d  |   |  |  |  |
| <ol> <li>Der Anmelder wünscht, daß der Beginn der internationalen vorläufigen Prüfun<br/>maßgeblichen Frist aufgeschoben wird.</li> </ol>  | g bis zum Abiaut der nach Regel by. 1 Absatz d  |  |  |  |
| 4. Der Anmelder wünscht ausdrücklich, daß die internationale vorläufige Prüfung bereits vor Ablauf der nach Regel 54bis.1 Absatz a maßgeblichen Frist beginnt.   |   |  |  |  |
| * Wenn kein Kästchen angekreuzt wird, wird mit der internationalen vorläufigen P Anmeldung in der ursprünglich eingereichten Fassung begonnen; wenn eine Kopie e und/oder Änderungen der internationalen Anmeldung nach Artikel 34 bei der mit der in Behörde eingeht, bevor diese mit der Erstellung eines schriftlichen Bescheids oder de begonnen hat, wird jedoch die geänderte Fassung verwendet. | ler Änderungen der Ansprüche nach Artikel 19 nernationalen vorläufigen Prüfung beauftragten |  |  |  |
| Sprache für die Zwecke der internationalen vorläufigen Prüfung: deutsch  | ;   |  |  |  |
| dies ist die Sprache, in der die internationale Anmeldung eingereicht wurde.   |   |  |  |  |
| dies ist die Sprache der Übersetzung, die für die Zwecke der internationalen Recherche eingereicht wurde.  |   |  |  |  |
| dies ist die Sprache der Veröffentlichung der internationalen Anmeldung.   |   |  |  |  |
| dies ist die Sprache der Übersetzung, die für die Zwecke der internationalen vorläufigen Prüfung eingereicht wurde/wird.   |   |  |  |  |
| Feld Nr. V BENENNUNG VON STAATEN ALS AUSGEWÄHLTE STAATEN   |   |  |  |  |
| Die Einreichung dieses Antrags umfaßt die Auswahl aller Vertragsstaaten, die bestimmt sind.  | wurden und durch Kapitel II des PCT gebunden  |  |  |  |

Blatt Nr. . . 3 . . .

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2004/003796

| Feld Nr. VI KÖNTROLLISTE  |              |           |                 |   |                |
|---|--------------|-----------|-----------------|---|----------------|
| Dem Antrag liegen folgende Unterlagen für die Zwecke der internationalen vorläufigen Prüfung in der in Feld Nr. IV angegebenen Sprache bei:  Von der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde auszu   |              |           |                 | nationalen vorläufigen<br>n Behörde auszufüllen |                |
|   |              |           |                 | erhalten  | nicht erhälten |
| 1. Übersetzung der internationalen Anmeldung  | :            |           | Blätter         |   |                |
| 2. Änderungen nach Artikel 34   | :            |           | 4 Blätter       |   |                |
| <ol> <li>Kopie (oder, falls erforderlich, Übersetzung)<br/>der Änderungen nach Artikel 19</li> </ol>  | :            |           | Blätter         |   |                |
| <ol> <li>Kopie (oder, falls erforderlich, Übersetzung)<br/>einer Erklärung nach Artikel 19</li> </ol>   | :            |           | Blätter         |   |                |
| 5. Begleitschreiben   | <b>:</b> .   |           | Blätter         |   |                |
| 6. Sonstige (einzeln aufführen)   | :            |           | Blätter         |   |                |
| Dem Antrag liegen außerdem die nachstehend angeki   | reuzten Unte | rlagen be |                 |   |                |
| 1. 🔀 Blatt für die Gebührenberechnung   |              | 5. 🔲      | Begründung f    | ür das Fehlen einer Un                          | terschrift     |
| 2. Original einer gesonderten Vollmacht   |              | 6.        | Sequenzprotol   | koll in computerlesbar                          | er Form        |
| 3. Original einer allgemeinen Vollmacht   |              | 7.        |                 | mputerlesbarer Form i                           | m Züsammenhang |
| 4. Kopie der allgemeinen Vollmacht;   |              |           |                 | uenzprotokoll                                   |                |
| Aktenzeichen (falls vorhanden):   |              | 8.        | sonstige (einz  | eln aufführen):                                 | ļ              |
| Der Name jeder unterzeichnenden Person ist neben der Unterschrist zu wiederholen, und es ist anzugeben, sosern sich dies nicht aus dem Antrag ergibt, in welcher Eigenschaft die Person unterzeichnet.  10. Februar 2005  Bright Dr. Bernd Michael Pohlmann   |              |           |                 |   |                |
| Von der mit der internationa  |              | gen Prüf  | ung beauftragte | n Behörde auzufüllen                            |                |
| Datum des tatsächlichen Eingangs des ANTRA  | .GS:         |           |                 |   |                |
| Geändertes Eingangsdatum des Antrags aufgruf<br>BERICHTIGUNGEN nach Regel 60,1 Absatz   | id von<br>b: |           |                 |   |                |
| <ul> <li>Das Eingangsdatum des Antrags liegt NACH Ablauf von 19 Monaten ab Prioritätsdatum. Pünkte 4 und 5, unten, finden keine Anwendung.  Der Anmelder wurde entsprechend unterrichtet.</li> <li>Das Eingangsdatum des Antrags liegt wegen Fristverlängerung nach Regel 80.5 INNERHALB von 19 Monaten ab Prioritätsdatum.</li> <li>Das Eingangsdatum des Antrags liegt wegen Regel 54bis. 1 Absatz a vorgeschriebenen Frist.</li> <li>Das Eingangsdatum des Antrags liegt wegen Pristverlängerung nach Regel 80.5 INNERHALB der nach Regel 54bis. 1 Absatz a vorgeschriebenen Frist.</li> <li>Das Eingangsdatum des Antrags liegt nach Ablauf von 19 Monaten ab Prioritätsdatum, der verspätete Eingang ist aber nach Regel 82 ENTSCHULDIGT.</li> </ul> |              |           |                 |   |                |
| Vom Internationalen Büro auszufüllen Antrag vom IPEA erhalten am:   |              |           |                 |   |                |